

Графическое описание местоположения границ публичного сервитута

**Публичный сервитут для эксплуатации объекта электросетевого хозяйства
Воздушная линия электропередачи высокого напряжения ВЛ-110кВ "Южная-
Волокно" протяженностью по трассе 9420 (девять тысяч четыреста двадцать) м
от портала 110 кВ подстанции «Южная» до портала 110 кВ подстанции
«Волокно»**

(наименование объекта, местоположение границ которого описано (далее - объект))

Раздел 1

Сведения об объекте

| № п/п | Характеристики объекта | Описание характеристик |
|-------|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Местоположение объекта | Курская область, г.Курск, Курский район, Октябрьский район |
| 2. | Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р) | 486372 +/- 244 м ² |
| 3. | Иные характеристики объекта | Ограничения изложены в постановлении Правительства Российской Федерации от 24.02.2009г. №160 "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон" |

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта

1. Система координат МСК-46, зона 1

2. Сведения о характерных точках границ объекта

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
|--|---------------|------------|--|---|---|
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 410532.19 | 1282612.09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 2 | 410539.64 | 1282617.63 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 3 | 410544.17 | 1282628.19 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 4 | 410546.83 | 1282652.75 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 5 | 410515.88 | 1282732.78 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 6 | 410512.87 | 1282738.03 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 7 | 410509.23 | 1282741.56 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 8 | 410504.91 | 1282744.03 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 9 | 410499.44 | 1282745.44 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 10 | 410335.30 | 1282763.72 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 11 | 410182.12 | 1282781.02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 12 | 410040.74 | 1282868.31 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 13 | 410064.89 | 1283072.82 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 14 | 410094.52 | 1283315.73 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 15 | 410124.21 | 1283561.50 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 16 | 410154.26 | 1283810.60 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 17 | 410185.82 | 1284072.15 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 18 | 410217.08 | 1284330.54 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 19 | 410248.29 | 1284590.24 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 20 | 410279.06 | 1284843.80 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 21 | 410309.56 | 1285095.50 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 22 | 410335.53 | 1285314.19 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 23 | 410363.62 | 1285549.35 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 24 | 410391.44 | 1285781.99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 25 | 410420.89 | 1286031.15 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 26 | 410449.38 | 1286266.78 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 27 | 410476.83 | 1286498.59 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 28 | 410498.76 | 1286684.47 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 29 | 410539.37 | 1287027.55 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 30 | 410563.43 | 1287234.92 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 31 | 410572.36 | 1287311.23 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 32 | 410598.51 | 1287534.63 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 33 | 410625.22 | 1287768.24 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 34 | 410654.40 | 1288021.63 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 35 | 410682.58 | 1288266.91 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 36 | 410713.58 | 1288534.55 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 37 | 410744.30 | 1288799.80 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 38 | 410773.75 | 1289055.09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 39 | 410796.17 | 1289250.50 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 40 | 410796.17 | 1289421.30 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 41 | 410823.57 | 1289655.69 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 42 | 410846.54 | 1289851.51 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 43 | 410870.82 | 1290058.70 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 44 | 410893.69 | 1290251.49 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 45 | 410915.94 | 1290434.31 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 46 | 410969.92 | 1290449.80 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 47 | 411115.68 | 1290389.42 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 48 | 411275.41 | 1290319.48 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 49 | 411431.50 | 1290248.76 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 50 | 411436.84 | 1290247.19 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 51 | 411443.46 | 1290247.32 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 52 | 411449.78 | 1290249.67 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 53 | 411454.37 | 1290253.32 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 54 | 411588.42 | 1290396.76 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 55 | 411763.99 | 1290581.54 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 56 | 411833.02 | 1290628.40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 57 | 411834.45 | 1290619.91 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 58 | 411838.59 | 1290613.30 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 59 | 411844.95 | 1290608.77 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 60 | 411853.53 | 1290606.99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 61 | 411896.64 | 1290605.71 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 62 | 411932.58 | 1290605.00 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 63 | 411976.71 | 1290603.99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 64 | 411984.38 | 1290605.40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 65 | 411990.87 | 1290609.58 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 66 | 411995.36 | 1290616.07 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 67 | 411996.99 | 1290623.53 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 68 | 411997.97 | 1290691.67 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 69 | 411998.79 | 1290771.40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 70 | 411999.54 | 1290840.37 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 71 | 411998.13 | 1290847.98 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 72 | 411993.80 | 1290854.53 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 73 | 411987.46 | 1290858.96 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 74 | 411979.76 | 1290860.59 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 75 | 411907.82 | 1290861.37 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 76 | 411854.68 | 1290861.49 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 77 | 411846.60 | 1290859.89 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 78 | 411840.39 | 1290855.71 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 79 | 411835.94 | 1290849.05 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 80 | 411834.46 | 1290841.50 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 81 | 411834.14 | 1290813.59 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 82 | 411833.16 | 1290677.40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 83 | 411816.26 | 1290677.02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 84 | 411731.32 | 1290619.71 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 85 | 411554.15 | 1290428.92 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 86 | 411433.94 | 1290301.12 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 87 | 411295.33 | 1290365.34 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 88 | 411134.08 | 1290432.67 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 89 | 410979.70 | 1290499.29 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 90 | 410973.07 | 1290500.78 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 91 | 410965.92 | 1290500.05 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 92 | 410883.84 | 1290475.00 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 93 | 410878.91 | 1290472.73 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 94 | 410874.88 | 1290469.32 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 95 | 410872.35 | 1290465.85 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 96 | 410869.81 | 1290458.13 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 97 | 410847.01 | 1290257.00 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 98 | 410824.15 | 1290064.20 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 99 | 410799.86 | 1289856.98 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 100 | 410776.89 | 1289661.15 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 101 | 410749.37 | 1289423.62 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 102 | 410749.37 | 1289252.80 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 103 | 410727.06 | 1289060.48 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 104 | 410697.61 | 1288805.20 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 105 | 410666.89 | 1288539.96 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 106 | 410635.89 | 1288272.30 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 107 | 410607.71 | 1288027.00 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 108 | 410578.53 | 1287773.60 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 109 | 410551.81 | 1287539.88 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 110 | 410516.75 | 1287240.36 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 111 | 410492.69 | 1287033.02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 112 | 410452.09 | 1286689.99 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 113 | 410430.16 | 1286504.11 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 114 | 410402.71 | 1286272.36 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 115 | 410374.23 | 1286036.73 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 116 | 410344.77 | 1285787.53 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 117 | 410316.95 | 1285554.93 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 118 | 410288.86 | 1285319.75 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 119 | 410262.89 | 1285101.10 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 120 | 410232.40 | 1284849.46 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 121 | 410201.63 | 1284595.87 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 122 | 410170.42 | 1284336.16 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 123 | 410139.16 | 1284077.79 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 124 | 410107.60 | 1283816.22 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 125 | 410077.54 | 1283567.14 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 126 | 410047.86 | 1283321.40 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 127 | 410018.24 | 1283078.50 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 128 | 409990.44 | 1282856.33 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|--|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 129 | 409990.88 | 1282849.02 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 130 | 409992.47 | 1282844.77 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 131 | 409995.01 | 1282840.94 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 132 | 409999.93 | 1282836.74 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 133 | 410162.28 | 1282738.43 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 134 | 410170.57 | 1282735.42 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 135 | 410329.93 | 1282717.03 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 136 | 410476.46 | 1282699.48 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 137 | 410496.03 | 1282648.62 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 138 | 410494.25 | 1282633.90 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 139 | 410495.24 | 1282625.11 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 140 | 410500.75 | 1282616.82 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 141 | 410510.57 | 1282612.01 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |

| 2. Сведения о характерных точках границ объекта | | | | | |
|---|---------------|------------|---|--|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 142 | 410523.28 | 1282610.49 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 1 | 410532.19 | 1282612.09 | Метод спутниковых геодезических измерений (определений) | 0.10 | - |
| 3. Сведения о характерных точках части (частей) границы объекта | | | | | |
| Обозначение характерных точек части границы | Координаты, м | | Метод определения координат характерной точки | Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание обозначения точки на местности (при наличии) |
| | X | Y | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| - | - | - | - | - | - |

